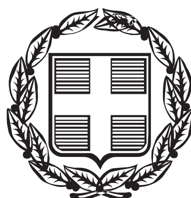


ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΑΛΛΟΤΡΙΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ **Αρ. Φύλλου 413**

31 Δεκεμβρίου 2014

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 7397 οικ.

Εφαρμογή του άρθρου 3 του Π.δ/τος 209/1998 «Λήψη μέτρων για την ασφάλεια της υπεραστικής συγκοινωνίας» για την εγκεκριμένη οριστική μελέτη οδοποιίας στα πλαίσια της μελέτης «Μελέτη διαπλάτυνσης και παράπλευρων οδών στο τμήμα Ι/Κ Μεσοράχης - Ι/Κ Ελευθερών της Ε.Ο. Λάρισας - Καρδίτσας». (Εγκριτική απόφαση 6670οικ./20-11-2014 με ΑΔΑ: ΩΩΕΩ7ΛΡ-ΤΝ8, του ΤΣΕ/ΔΤΕ της Περιφέρειας Θεσσαλίας)

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημόσιων συμβάσεων και εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις».

2. Τις διατάξεις του Ν. 3481/2006 (ΦΕΚ 162 Α΄/2-8-2006) «Τροποποιήσεις στη νομοθεσία για το Εθνικό κτηματολόγιο, την ανάθεση και εκτέλεση συμβάσεων έργων και μελετών και άλλες διατάξεις».

3. Τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 25/2006 Εγκυκλίου του Υπουργείου ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. (αρ. πρωτ. Δ17α/09/141/ΦΝ 443/21-9-2006) με θέμα την κοινοποίηση των διατάξεων του Ν. 3481/2006.

4. Τις διατάξεις του Ν. 3669/2008 «Κύρωση της Κωδικοποίησης της Νομοθεσίας Κατασκευής Δημοσίων Έργων».

5. Την υπουργική απόφαση με υπ' αριθμ. ΔΜΕΟ/ε/ο/266/17-04-1995 «Ανακατάταξη Επαρχιακού Οδικού Δικτύου των Νομών της Χώρας».

6. Το Π.δ/γμα 209/1998 (ΦΕΚ 169 Α΄/15-7-1998) «Λήψη μέτρων για την ασφάλεια της υπεραστικής συγκοινωνίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το Π.δ/γμα 221/1999 (ΦΕΚ 188/Α΄/20-9-1999).

7. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

8. Το Π.δ/γμα 129/2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Θεσσαλίας».

9. Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

10. Του Π.δ/τος 7/2013 «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών υπηρεσιών του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις» (Α΄ 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών».

11. Της Εγκυκλίου 6/17-4-2013 «με την οποία παρέχονται οδηγίες για την εφαρμογή των διατάξεων του Π.δ/τος 7/2013 σε θέματα έργων του Ν. 3669/2008, μελετών και υπηρεσιών του Ν. 3316/2005 αρμοδιότητας Περιφερειών».

Και αφού είδαμε:

1. Την υπ' αριθμ. οικ. 174307/6-8-2014 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, έγκρισης περιβαλλοντικών όρων του τμήματος από διασταύρωση Ελευθερών μέχρι τη νότια παράκαμψη της Λάρισας της εθνικής οδού Λάρισας - Καρδίτσας στα πλαίσια της μελέτης «Μελέτη διαπλάτυνσης και παράπλευρων οδών στο τμήμα Ι/Κ Μεσοράχης - Ι/Κ Ελευθερών της Ε.Ο. Λάρισας - Καρδίτσας».

2. Την απόφαση του Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων της Δ/νσης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Θεσσαλίας με αρ. 6670 οικ./20-11-2014 (ΑΔΑ:ΩΩΕΩ7ΛΡ-ΤΝ8) με την οποία εγκρίθηκε μεταξύ άλλων, η οριστική μελέτη οδοποιίας της μελέτης «Μελέτη διαπλάτυνσης και παράπλευρων οδών στο τμήμα Ι/Κ Μεσοράχης - Ι/Κ Ελευθερών της Ε.Ο. Λάρισας - Καρδίτσας».

Και επειδή:

● Με την έγκριση της οριστικής μελέτης οδοποιίας επιτρέπεται η εφαρμογή των διατάξεων του Π.δ/τος 209/1998 «Λήψη μέτρων για την ασφάλεια της υπεραστικής συγκοινωνίας».

● Το εν λόγω τμήμα πρόκειται να προωθηθεί για κατασκευή, καθώς είναι ώριμο για ένταξη σε χρηματοδοτικό πρόγραμμα και η κατασκευή του είναι αναγκαία για την ολοκλήρωση του οδικού άξονα Λάρισα - Καρδίτσα, αποφασίζουμε:

Απαγορεύουμε την έκδοση οικοδομικών αδειών για ανέγερση κτισμάτων και εκτέλεση οικοδομικών εργασιών στην ζώνη διέλευσης της οδού για τέσσερα (4) έτη, όπως καθορίζει το άρθρο 3 του Π.δ/τος 209/1998 «Λήψη μέτρων για την ασφάλεια της υπεραστικής συγκοινωνίας» στο έργο με τίτλο «Διαπλάτυνση και παράπλευροι οδοί στο τμήμα Ι/Κ Μεσοράχης - Ι/Κ Ελευθερών της Ε.Ο.

Λάρισας - Καρδίτσας», που περιλαμβάνει την αρτηρία, το παράπλευρο και εγκάρσιο οδικό τμήμα, τους κόμβους και λοιπά απαιτούμενα έργα, όπως διαμορφώνεται σύμφωνα με την εγκεκριμένη οριστική μελέτη οδοποιίας.

Η απόφαση αυτή, από τις διατάξεις της οποίας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως μαζί με την συνημμένη οριζοντιογραφία της οριστικής μελέτης οδοποιίας.

Λάρισα, 19 Δεκεμβρίου 2014

Ο Περιφερειάρχης
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΑΓΟΡΑΣΤΟΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 36%

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Αντίγραφον 1ο

ΕΡΓΟ : ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΑΠΛΑΤΥΝΣΗΣ & ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΩΝ ΟΔΩΝ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ Ι/Κ ΜΕΣΟΡΑΧΗΣ -Ι/Κ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΤΗΣ Ε.Ο.ΛΑΡΙΣΗΣ -ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ

ΘΕΜΑ : ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΤΜΗΜΑ Ι/Κ ΜΕΣΟΡΑΧΗΣ -Ι/Κ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ
από Π1 (Χ.Θ. 0+000) έως Π119 (Χ.Θ.2+500)

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ :	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΚΥΡΙΑΣ ΟΔΟΥ & ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΚΛΙΜΑΚΑ :	1/1000	2

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΓΡΑΦΕΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ :
1.ΛΑΦΑΖΑΝΗΣ Κ. ΘΕΟΔΩΡΟΣ
2.ΜΑΤΙΚΑΣ Κ. ΘΕΟΔΩΡΟΣ
3.ΛΑΦΑΖΑΝΗΣ Θ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
4.ΜΑΤΙΚΑΣ Θ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
5.ΓΚΟΥΤΣΗ ΔΗΜΗΤΡΑ-ΦΑΒΙΟΛΑ
6.ΤΟΠΤΣΗΣ Μ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
7.ΣΙΑΜΠΑΡΙΝΑΣ Π. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
8.ΚΑΛΛΙΟΓΛΟΥ Α. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
9.ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ Α. ΙΩΑΝΝΗΣ
10.ΜΠΕΛΟΚΑΣ Α. ΓΕΩΡΓΙΟΣ
11.ΤΣΩΝΗΣ Π. ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ :
Λαφαζάνης Θεόδωρος
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός
Τρίκαλα

ΘΕΟΔΩΡΟΣ Κ. ΛΑΦΑΖΑΝΗΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ :
Λαφαζάνης Κων/νος
Τρίκαλα

ΚΩΝ/ΝΟΣ Θ. ΛΑΦΑΖΑΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. - ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 75845
ΚΑΡΑΙΣΚΑΚΗ 4 - ΤΡΙΚΑΛΑ ΤΗΛ. (24310) 35020
ΑΦΜ 047453759 - ΔΟΥ ΤΡΙΚΑΛΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	Λάρισα 27/11/2014	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΝΝΑ ΤΕΛΙΔΟΥ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
	Λάρισα 20/11/2014	ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ Η ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΚΑΡΡΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΜΕ Α' ΒΑΘΜΟ
	Λάρισα 20/11/2014	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Ε.	ΣΤΑΜΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΑΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΜΕ Β' ΒΑΘΜΟ

ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ: 6670/ΟΙΚ./20-11-2014 Τμ. Σ-Ε / ΔΤΕ / ΠΘ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ Ι

- ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΤΟΝ Ι/Κ ΜΕΣΟΡΑΧΗΣ
- ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΟΝ Ι/Κ ΜΕΣΟΡΑΧΗΣ ΚΑΙ ΑΞΟΝΑΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΟΔΟΥ (Α.Π. 43092/10-10-1996 ΥΠΕΧΩΔΕ)
- ΑΞΟΝΑΣ ΚΥΡΙΑΣ ΟΔΟΥ & ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ
- ΕΠΙΧΩΜΑ ΟΔΟΥ
- ΟΡΥΓΜΑ ΟΔΟΥ
- ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ ΟΧΕΤΟΣ
- ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗ ΤΑΦΡΟΣ
- ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ ΤΑΦΡΟΣ
- ΧΩΜΑΤΙΝΗ ΤΡΙΓΩΝΙΚΗ ΤΑΦΡΟΣ
- ΕΠΙΧΩΜΑ ΜΕΤΑΞΥ SVR1 ΚΑΙ ΤΡΙΓΩΝΙΚΗΣ ΤΑΦΡΟΥ
- ΜΠΑΓΓΙΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΚΥΡΙΑΣ ΟΔΟΥ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΟΥΣ ΤΑΦΡΟΥ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΙΙ

(ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ ΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΚΑΜΠΥΛΗ)

K1 K2 K3 A R Lb

K : ΚΟΡΥΦΗ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ
Η ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΣΕ ΒΑΘΜΟΥΣ (g), ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΛΕΥΡΩΝ ΤΗΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ, ΟΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ Η ΚΑΜΠΥΛΗ. ΠΑΛΑΙΟΤΕΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΤΙΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΟΔΟΠΟΙΪΑΣ, ΗΤΑΝ Η ΠΑΡΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΤΗΣ γ ΓΩΝΙΑ, (ΓΩΝΙΑ ΘΛΑΣΗΣ ΤΗΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ). ΑΠΟ ΤΙΣ ΓΩΝΙΕΣ γ ΤΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΤΗΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ, ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ Η ΕΛΙΚΤΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΟΔΟΥ.
A : ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ ΚΛΩΘΟΕΙΔΟΥΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ
Lb : ΜΗΚΟΣ ΣΕ (m), ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ ΤΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ.
R : ΑΚΤΙΝΑ ΣΕ (m), ΤΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ ΤΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ.
Η ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΣΕ (m) ΤΟΥ ΜΕΣΟΥ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ, ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΚΟΡΥΦΗ ΤΗΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ. ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΑΥΤΟ ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΤΩΝ Ο.Μ.Ο.Ε. (ΟΠΩΣ ΚΑΙ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ Δ). ΕΧΕΙ ΝΟΗΜΑ ΣΕ ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΜΕ ΣΥΜΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΛΩΘΟΕΙΔΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΡΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΛΑΙΟΤΕΡΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ.
Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ V85 ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΗΝ ΤΑΧΥΤΗΤΑ, ΜΕ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΚΙΝΗΘΕΙ ΑΝΕΜΠΟΔΙΣΤΑ ΤΟ 85% ΤΩΝ ΕΠΙΒΑΤΗΓΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΑΘΑΡΟ ΚΑΙ ΥΓΡΟ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑ. ΕΙΝΑΙ ΕΝΑ ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑΣ, ΤΗΣ ΜΗΚΟΤΟΜΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΚΑΙ ΕΧΕΙ ΑΜΕΣΗ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΔΟΥ ΠΡΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ

E4	E3	E2	E1
X= 357660.22 Y= 4381560.62	X= 357717.30 Y= 4381525.89	X= 357866.58 Y= 4381385.09	X= 357892.73 Y= 4381332.88
	γ= 186.6596 R= 500.00 Lb= 104.77 δ= 2.76 M= 104.77	γ= 177.6920 R= 250.00 Lb= 87.60 δ= 3.89 M= 87.60	
	A= 0.00 L= 0.00 Dr= 0.00 T= 52.58	A= 0.00 L= 0.00 Dr= 0.00 T= 44.26	

ΟΔΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 1 (SV

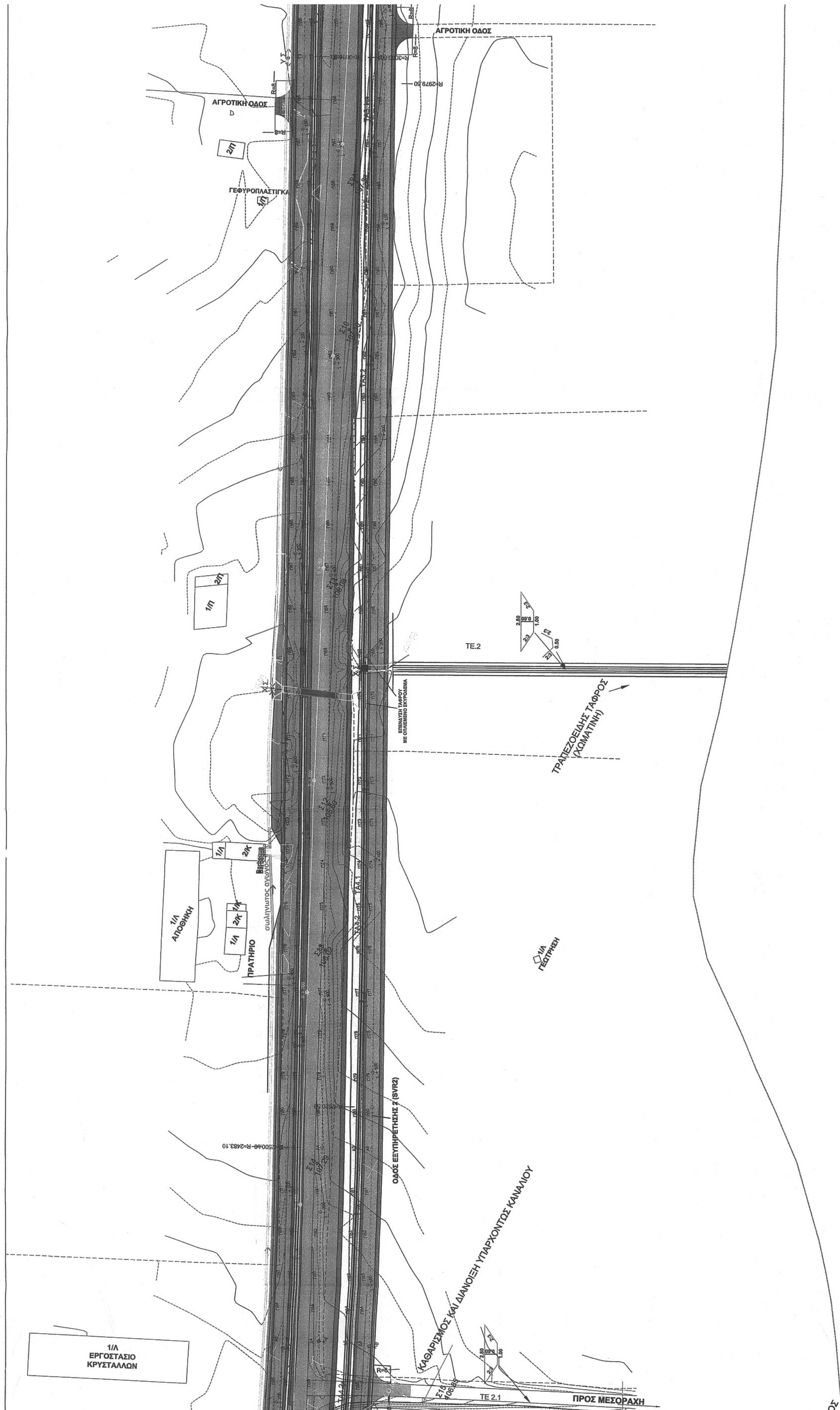
ΠΡΟΣ ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙ

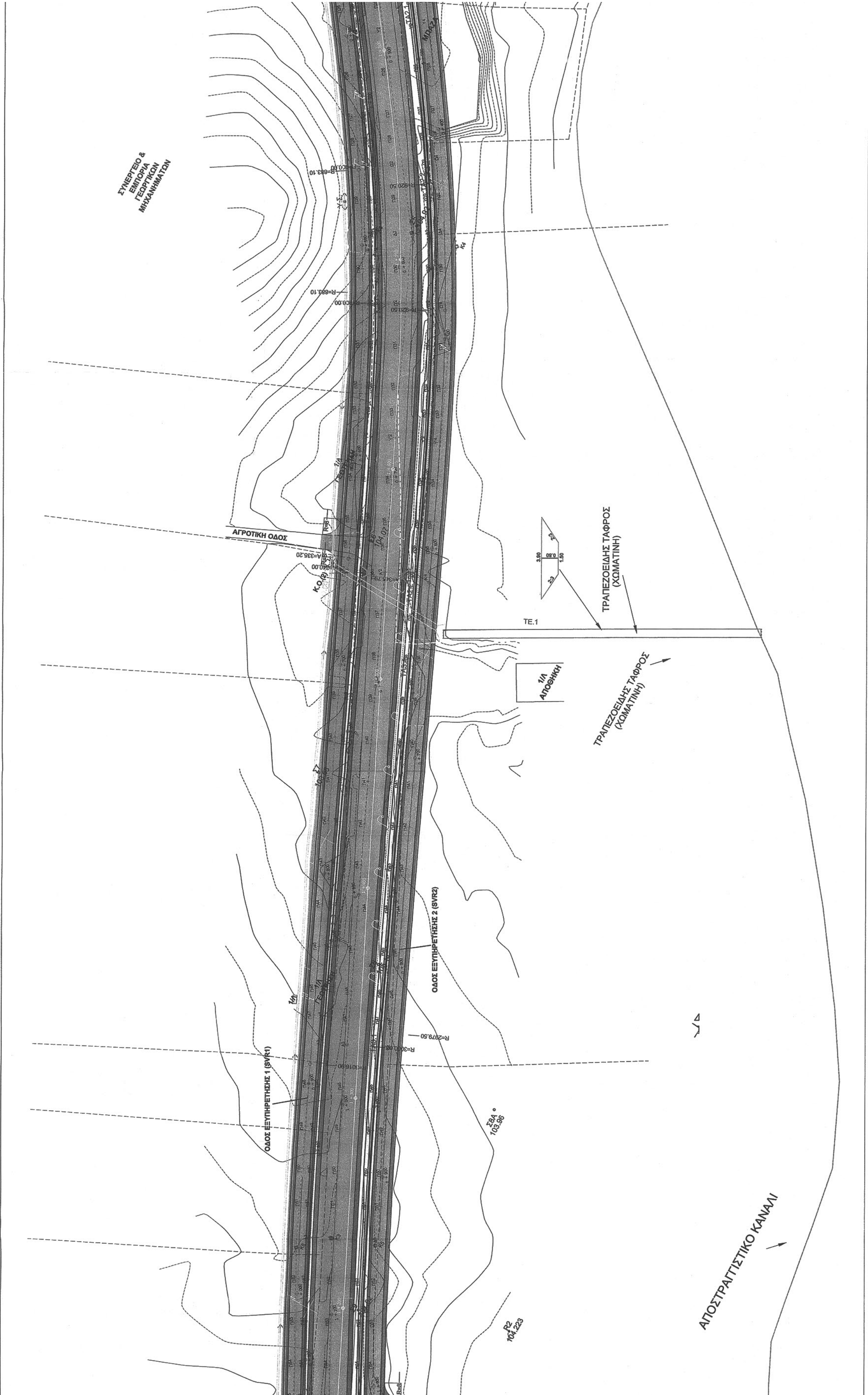
ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ

K9

R=30.00
A=17.86
A=21.31
R=35.00
R=35.00

ΠΡΟΣ ΜΕΣΟΡΑΧΗ
ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ ΤΑΦΡΟΣ (ΧΩΜΑΤΙΝΗ)
1/Κ ΑΠΟΘΗΚΗ
1/Π
ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ
1/Α ΓΕΩΤΡΗΣΗ
1/Π
1/Α
R=1016.30
R=979.50
ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΠΡΑΤΗΡΙΟΥ
σωλήνωσης αγωγός Φ60
ΠΡΑΤΗΡΙΟ
1/Π
ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ
1/Α ΓΕΩΤΡΗΣΗ
R=979.50
ΜΠΑΖΑ
ΓΕΩΤΡΗΣΗ
1/Α ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟ
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΕΠΙΠΛΩΝ
ΟΔΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 2 (SVR2)
ΟΔΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 1 (SVR1)
ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ
ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ


ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ
ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΚΑ
ΤΕ.2
ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ ΤΑΦΡΟΣ (ΧΩΜΑΤΙΝΗ)
1/Α ΑΠΟΘΗΚΗ
ΠΡΑΤΗΡΙΟ
1/Α ΓΕΩΤΡΗΣΗ
ΟΔΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 2 (SVR2)
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΥΠΑΡΧΟΝΤΟΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ
1/Α ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ
ΤΕ 2.1
ΠΡΟΣ ΜΕΣΟΡΑΧΗ


ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ & ΕΜΠΟΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ
ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ ΤΑΦΡΟΣ (ΧΩΜΑΤΙΝΗ)
ΤΕ.1
1/Α ΑΠΟΘΗΚΗ
ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ ΤΑΦΡΟΣ (ΧΩΜΑΤΙΝΗ)
ΟΔΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 2 (SVR2)
ΟΔΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 1 (SVR1)
ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΤΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ

ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ
ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΗ ΟΔΟΣ
ΠΡΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑ
ΠΡΟΣ ΛΑΡΙΣΑ
ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΗ ΟΔΟΣ
ΟΔΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 1 (SVR1)
ΟΔΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 2 (SVR2)
ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ
ΠΑΛΙΟ ΠΡΑΤΗΡΙΟ
σωληνωτός αγωγός Φ60
Ι/Κ ΜΕΣΟΡΑΧΗΣ
Ι/Α ΑΠΟΘΗΚΗ
Ι/Π
ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ ΤΑΦΡΟΣ (ΧΩΜΑΤΙΝΗ)
ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΤΙΚΟ ΚΑΝΑΛΙ
ΠΡΟΣ ΜΕΣΟΡΑΧΗ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΚΥΡΙΑΣ ΟΔΟΥ

	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7
X=	360063.78	359473.05	359034.72	358416.63	358079.64	357617.07	357111.56
Y=	4382738.77	4382302.16	4382106.42	4381783.38	4381637.52	4381325.77	4380967.21
Ŷ=		13.7829	-3.9216	4.6532	-11.7472	-1.5226	5.7459
R=		900.00	3000.00	2500.00	1000.00	7000.00	2000.00
Lb=		66.41	184.80	182.73	184.52	167.42	180.51
δ=		6.07	1.42	1.67	4.27	0.50	2.04
M=		323.29	184.80	182.73	184.52	167.42	180.51
A=		340.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
L=		128.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dr=		0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T=		162.10	92.43	91.41	92.53	83.72	90.32

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΗΣ ΟΔΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 1 (SVR 1)

	K1	K2	K3	K4	K5	K6
X=	359793.97	359761.69	359773.47	359688.45	359465.40	359022.69
Y=	4382650.86	4382636.19	4382552.41	4382482.57	4382318.75	4382119.20
Ŷ=		-81.7368	65.1181	3.4528	13.3673	-3.6996
R=		40.00	45.00	2000.00	883.10	3016.90
Lb=		40.62	31.33	108.47	58.19	175.32
δ=		10.09	6.83	0.74	5.66	1.27
M=		62.09	60.73	108.47	312.66	175.32
A=		20.72	25.72	0.00	335.20	0.00
L=		10.74	14.70	0.00	127.23	0.00
Dr=		0.12	0.20	0.00	0.76	0.00
T=		35.36	32.71	54.25	156.74	87.68

	K7	K8	K9	K10		K11
X=	358405.65	358082.38	357799.77	357721.00		357693.31
Y=	4381796.72	4381658.08	4381476.49	4381568.04		4381539.76
Ŷ=	4.8677	-10.5661	91.1230	-105.4435		
R=	2483.10	1016.90	35.00	30.00		
Lb=	189.86	168.78	37.13	44.49		
δ=	1.82	3.51	11.64			
M=	189.86	168.78	63.07	54.89		
A=	0.00	0.00	21.31	17.66	0.00	
L=	0.00	0.00	12.97	10.40	0.00	
Dr=	0.00	0.00	0.20	0.15	0.00	
T=	94.98	84.58	37.08	37.89	32.83	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΗΣ ΟΔΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ 2 (SVR 2)

	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9		K10
X=	359863.96	359834.31	359775.18	359477.60	359041.47	358425.91	358087.26	357863.37	357917.03		357882.84
Y=	4382496.30	4382480.61	4382494.81	4382280.20	4382086.44	4381761.27	4381619.46	4381463.40	4381376.71		4381351.08
Ŷ=		46.0033	-54.7867	13.1617	-4.3245	5.6938	-13.5064	-96.5263	94.3217		
R=		45.00	50.00	920.50	2979.50	2520.50	979.50	40.00	35.00		
Lb=		17.81	27.53	60.41	202.40	225.43	207.81	48.64	47.27		
δ=		3.32	5.24	5.71	1.72	2.52	5.54	15.29			
M=		47.22	58.53	320.21	202.40	225.43	207.81	72.65	56.44		
A=		25.72	27.84	345.79	0.00	0.00	0.00	21.91	17.91	0.00	
L=		14.70	15.50	129.90	0.00	0.00	0.00	12.00	9.17	0.00	
Dr=		0.20	0.20	0.76	0.00	0.00	0.00	0.15	0.10	0.00	
T=		24.43	30.78	160.51	101.24	112.79	104.30	44.01	36.58	32.11	

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

Σε έντυπη μορφή:

- Για τα Φ.Ε.Κ. από 1 έως 16 σελίδες σε 1 € προσαυξανόμενη κατά 0,20 € για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.
- Για τα φωτοαντίγραφα Φ.Ε.Κ. σε 0,15 € ανά σελίδα.

Σε μορφή DVD/CD:

Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση
Α΄	150 €	40 €	15 €
Β΄	300 €	80 €	30 €
Γ΄	50 €	-	-
Υ.Ο.Δ.Δ.	50 €	-	-
Δ΄	110 €	30 €	-

Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση
Α.Α.Π.	110 €	30 €	-
Ε.Β.Ι.	100 €	-	-
Α.Ε.Δ.	5 €	-	-
Δ.Δ.Σ.	200 €	-	20 €
Α.Ε.-Ε.Π.Ε.	-	-	100 €

- Η τιμή πώλησης μεμονωμένων Φ.Ε.Κ. σε μορφή cd-rom από εκείνα που διατίθενται σε ψηφιακή μορφή και μέχρι 100 σελίδες, σε 5 € προσαυξανόμενη κατά 1 € ανά 50 σελίδες.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.

Τεύχος	Έντυπη μορφή
Α΄	225 €
Β΄	320 €
Γ΄	65 €
Υ.Ο.Δ.Δ.	65 €

Τεύχος	Έντυπη μορφή
Δ΄	160 €
Α.Α.Π.	160 €
Ε.Β.Ι.	65 €
Α.Ε.Δ.	10 €

Τεύχος	Έντυπη μορφή
Α.Ε.-Ε.Π.Ε.	2.250 €
Δ.Δ.Σ.	225 €
Α.Σ.Ε.Π.	70 €
Ο.Π.Κ.	-

- Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. (έντυπη μορφή) θα αποστέλλεται σε συνδρομητές ταχυδρομικά, με την επιβάρυνση των 70 €, ποσό το οποίο αφορά τα ταχυδρομικά έξοδα.

- Η καταβολή γίνεται σε όλες τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες (Δ.Ο.Υ.). Το πρωτότυπο διπλότυπο (έγγραφο αριθμ. πρωτ. 9067/28.2.2005 2η Υπηρεσία Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου) με φροντίδα των ενδιαφερομένων, πρέπει να αποστέλλεται ή να κατατίθεται στο Εθνικό Τυπογραφείο (Καποδιστρίου 34, Τ.Κ. 104 32 Αθήνα).
- Σημειώνεται ότι φωτοαντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές Επιταγές για την εξόφληση της συνδρομής, δεν γίνονται δεκτά και θα επιστρέφονται.
- Οι οργανισμοί τοπικής αυτοδιοίκησης, τα νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, τα μέλη της Ένωσης Ιδιοκτητών Ημερησίου Τύπου Αθηνών και Επαρχίας, οι τηλεοπτικοί και ραδιοφωνικοί σταθμοί, η Ε.Σ.Η.Ε.Α, τα τριτοβάθμια συνδικαλιστικά όργανα και οι τριτοβάθμιες επαγγελματικές ενώσεις δικαιούνται έκπτωσης πενήντα τοις εκατό (50%) επί της ετήσιας συνδρομής.
- Το ποσό υπέρ ΤΑ.Π.Ε.Τ. (5% επί του ποσού συνδρομής), καταβάλλεται ολόκληρο (Κ.Α.Ε. 3512) και υπολογίζεται πριν την έκπτωση.
- Στην Ταχυδρομική συνδρομή του τεύχους Α.Σ.Ε.Π. δεν γίνεται έκπτωση.

Πληροφορίες για δημοσιεύματα που καταχωρίζονται στα Φ.Ε.Κ. στο τηλ.: 210 5279000.
Φωτοαντίγραφα παλαιών Φ.Ε.Κ.: τηλ.: 210 8220885.

Τα φύλλα όλων των τευχών της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως διατίθενται δωρεάν σε ηλεκτρονική μορφή από την ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου (www.et.gr)

Ηλεκτρονική Διεύθυνση: http://www.et.gr - e-mail: webmaster.et@et.gr

ΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ΑΠΟ 08:00 ΜΕΧΡΙ 13:30



ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004